

エバラSQD型自吸ポンプ

EBARA SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50SQED6.75A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

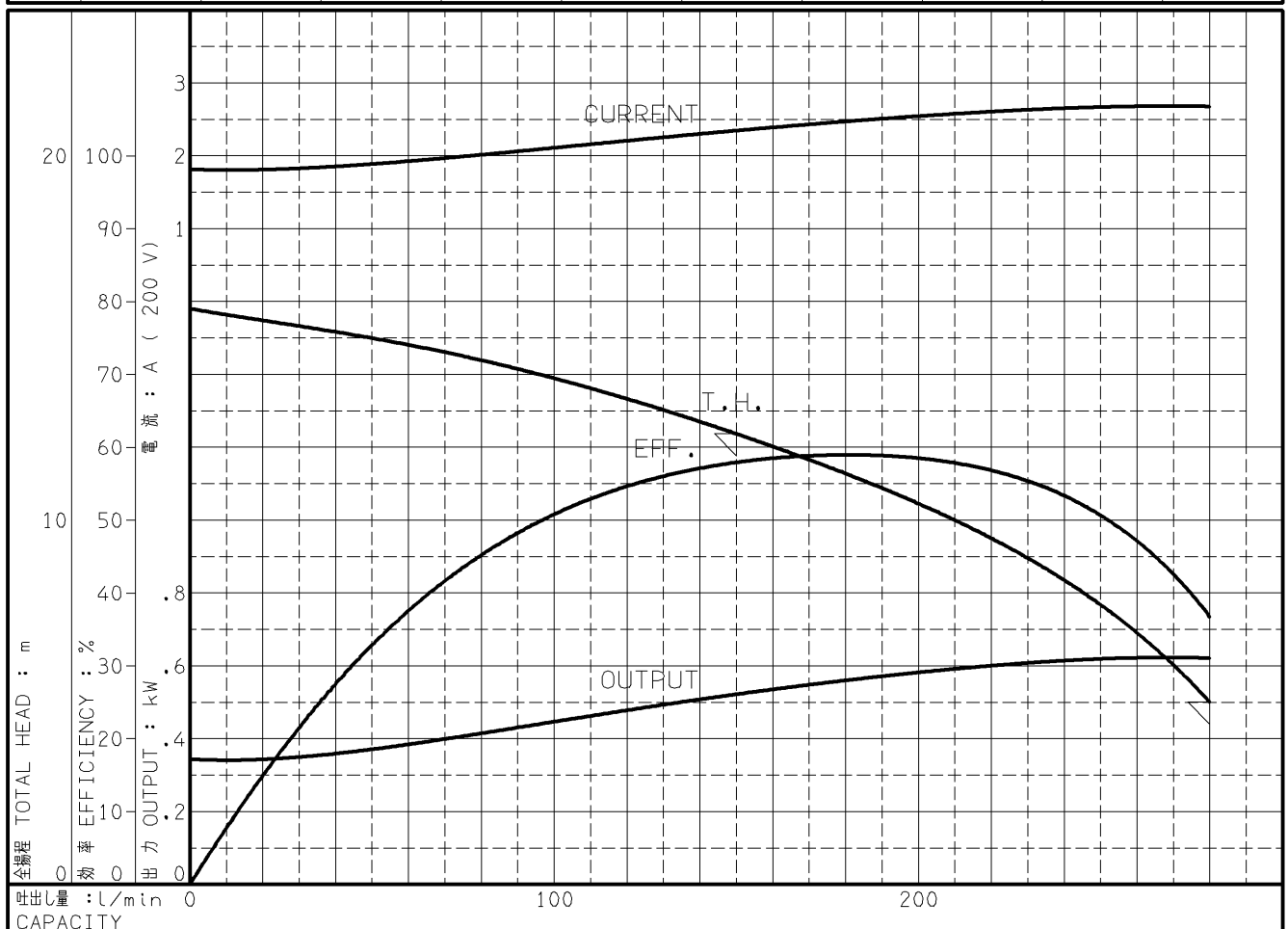
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 3.4 A 3440 min⁻¹
 400 V 1.7 A 3440 min⁻¹

0.75 kW 形式 全閉防まつ屋外形 TYPE T.E.F.C. OUT

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0.0	15.8	0.0	1.814	0.469	73.3	0.889	0.453	75.9	0.344
2	70.0	14.6	41.6	1.965	0.535	74.8	0.963	0.518	77.2	0.400
3	140.0	12.7	57.0	2.302	0.663	76.6	1.128	0.648	78.4	0.508
4	220.0	9.5	56.6	2.609	0.778	77.2	1.284	0.766	78.5	0.601
5	280.0	5.0	36.7	2.677	0.803	77.3	1.319	0.792	78.4	0.621



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

94

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.
0.40 MPa

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.				
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME				
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50SQED6.75A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151212